

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577955

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201325901

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 1218 / 5889

Rang po polubračići ESI (OEZW): 631 / 5889

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	118	-1	76	110	0	44
	fitnes	g	124	-1	83	117	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	1	85	120	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-43	10	81	227	-4	46
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-0.4	81	-2.2	-0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0.5	80	6.2	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	104	-1	44
	randman	g	121	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	107	-1	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	74	113	-1	43
	perzistencija	g	95	-1	81	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-1	84	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	103	0	46
	mastitis	g	129	-1	65	112	-1	39
	ciste	g	109	0	68	107	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	74	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	1	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	-1	44
	vitalnost	g	102	-1	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	122	0	68	123	0	41
	skupna ocj. vime	g	116	-2	84	109	-1	46
	visina križa	g	118	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	118	3	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	110	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	106	1	73	97	-1	43
	položaj zdjelice	g	103	1	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	77	116	0	44
	putice	g	99	-1	72	108	0	43
	visina papaka	g	105	1	65	109	1	40
	dulj. pred. vimena	g	93	-2	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577955
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 1218 / 5889
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201325901

Datum rođenja: 01.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 631 / 5889
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	76	97	-1	44
	susp. ligament	g	103	0	71	102	-1	42
	dubina vimena	g	122	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	99	-1	45
	debljina sisa	g	91	1	74	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	101	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	74	106	-1	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		